

Mardgenni

Vass8R04s161-165



INRA

SCIENCE & HERITAGE

Collection Vassal-Montpellier

2512Mtp2

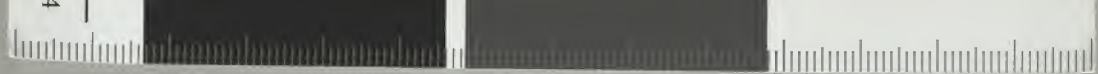
cl 8 R4 s. 161-165
Mardgenni (ou chami) Kalij

Mardgenni ou chami Kalij

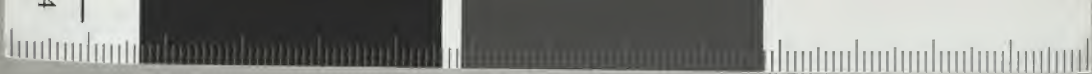
8 R4 s. 161-165













2592

DESIGNATION : *Mardgenny el chami Kalin*

CLOS 8 PLANCHE RANG 4 Souche 161-165

Vigueur : 3

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

Millerandage : 1

Date de Vénaison : 4.8.86

Date de Maturité : 15-9.86

Pourriture : 0

GRAPPE : ¹⁸G - ¹⁵M - P : L - ¹⁵N - C

BAIE : TG - G - M - P 20

disc. - Sph. - ell. - Ov. -

obov. - cyl. - fus.

COULEUR : ~~Bl~~ - Gr - ¹⁵Rs - Rg - N

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

CHARGE :

s1 1
s2 1 avec pépins - apyrène
s3 2
s4 3 JUS : inc. - coloré
s5 3

CLOS 8 RANG 4 Souche 161-165

Désignation : *Mardgenny (25/202)*

CHARGE : Année :

Véraison : 8-8

Maturité : 15-9.88

Mill.: 0 Pour.: 0,56-15-9

GRAPPE : G - ¹⁵M - P - Dim.: 15L - M - ¹⁵C

Vigueur : 2,5

PORT : érig - $\frac{1}{2}$ érig - couché

BAIE : Année :

TG - G - M - P - Dim.: 22

disc. - sph. - ell. - ov. - obov. - cyl. - fus.

COULEUR : Bl - Gr - ¹⁵Rs - Rg - N.

SAVEUR : s - m - ar - fox - herb.

s1 2 Avec pépins - apyrène

s2 4 JUS : inc. - coloré

s3 3

s4 3

s5 4

8 RLs 161-165

[illegible]

8 R4 s 161-165

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Ferti- lité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	3	—	25.3	2								
2	4	21.3	25.3	4								
3	3	5.4	8.4	3	9	31.5	3.6	6.6	8.8	10.8	12.8	24.9
4	4	—	25.3	3								
5	3	21.3	25.3	4								
		Pourriture :		16/15/9	Port : mi-angé		Vigueur :		2,5 paille à moy. +3			+6
		25,3					3,6					
		+1					+3					

ANNEE 1989

NOM Mandgenni

EMPLACEMENT 8 R4 s 161 165

Y 251202

Souche	Nbre yeux	Débourrement		Nbre grap	Fertilité	Floraison			Véraison			Maturité
		début	mi/déb			début	mi/f	fin	début	mi/v	fin	
1	4	133	163	3								
2	4	133	163	2								
3	2	133	163	1	6,2	92,5	96,5	305	31,7	5,8	128	14,9
4	4	163	203	2			-1			+2		+5
5	2	163 163	203	2								

Pourriture : 0

Mill. : 0

Port : mi crige Vigueur : 3

De 16.3.89 - 2

Calvo

DESIGNATION : *Mardgeni ou Chami Kalin 164-165*
EMPLACEMENT : *cl 8 R 4 S - 164 - 165 (s. 164)*

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 41 - épanoui ① - moyen 2 - globuleux 3.
41 - glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux ⑧ -
cotonneux 9.
42 - blanc 0-fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé ③ ^{plij} -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées 6 - entièrement
bronzé 7 - vert ⑥ - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- étalées ⑦ - en gouttière ⑧ - autres 9.
43 - glabres 4 - séteuses 5 - veloutées 6 - aranéeuses ⑦ ^N -
duveteuses ⑧ - cotonneuses 9.
44 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -
à liséré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages
bronzées ⑥ ^{3e} - entièrement bronzées 7 - vertes ⑧ - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liséré carminé,
la couleur de la 2ème et de la 3ème feuille détachées sera notée.

Calvo 85
164-165

DENOMINATION :

EMPLACEMENT :

Mardgenni ou Chamu Kalui
8 RQ 1 161. 165 (4-3)

SARMENT DE VIGNE

Sarment

: long (1) - moyen (2) - court (3).
: grêle (1) - moyen (2) - fort (3).
: ramifié (1) - peu ramifié (2).

Ecorce

: adhérente avec lenticelles (1) - résistante se
détachant en lames (2).

Section transversale : circulaire (1) - elliptique (2) - aplatie (3) -
autre (4).

Surface

: unie (1) - anguleuse (2) - striée (3) - côtelée (4).
: pruinée (1) - partiellement pruinée (2) - non pruinée (3).
: glabre (2) - à épines ou analogues (3) - à poils
massifs (4) - sêteux (5) - velouté (6) - aranêux (7) -
duveteux (8) - cotonneux (9).
: entièrement (1) - partiellement (2) - sur les noeuds (3).

Villosité

: blanche (1) - fauve ou rousse (2) - grise (3).

Noeuds

: aplatis (1) - effacés (2) - globuleux (3) - saillants (4).

Mérithalle de longueur moyenne :¹²..... cms.

: gris (1) - jaune (2) - beige (3) - marron clair (4) -
marron foncé (5) - brun rouge (6) - violacé (7) - autre (8).

: uniforme (1) - à raies (2) - à bandes (3) - ou noeuds (4).

: plus foncé (0) - de couleur gris (1) - jaune (2) - beige (3)
marron clair (4) marron foncé (5) - brun rouge (6) -
violacé (7) - autre (8).

Yeux

: pointus en dard (1) - coniques (2) - arrondis (3).
: marron (1) - brun rouge (2) - gris (3).

Cordon pétioleaire

: étroit (1) - large (2).
: saillant (1) - effacé (2).
: sinueux (1) - rectiligne perpendiculaire (2) -
rectiligne descendant (3) - rectiligne ascendant (4).

Calvo86

Désignation :

Emplacement :

Mardgeni ou Chani Kalin
clo 8 Rhs - 161.165
(s. 164)

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

- 45 - Nervures : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 46 - Limbe : glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux (8) - cotonneux 9.
à limbe plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -
révoluté 4 - tourmenté 5.
- 47 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liséré carminé 3 -
cuivré 4 - jaune 5 - à plages bronzées (6)^{ue} - entièrement
bronzé 7 - vert (8) - autre 9.
- 48 - à pétiole glabre 4 - séteux 5 - velouté 6 - aranéeux (7) -
duveteux 8 - cotonneux 9.
- 48 - totalement (1) - sillon 2 - partiellement 3.

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé (9)
- 49 - glabre (2) - à épines ou analogues 3 - poils massifs 4 -
séteux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 0 - cotonneux 1.
entièrement (8) - partiellement 9.

(I) FLEUR

- bouton floral : gros 1 - moyen 2 - petit 3.
- 8 - morphologiquement : mâle 4 - hermaphrodite 6 - femelle 5.

Calvo 85

Désignation : *Mardgenni ou Chani kalin*
Emplacement : *clo 8 Rhs-164-165 (s. 164)*

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 50 - mérithalle : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré 7 - à raies (8) - vert 9.
- 51 - noeuds : dos coloré 1 - à raies (2) - vert 3.
ventre coloré (7) - à raies 8 - vert 9.
- 52 - vrille : verte (1) - jaune 2 - rouge clair *phase*
rouge foncé 4.
subcontinues 5 - intermittentes (6).
- 52 - bourgeon : coloré (7) *light* - vert 8.
- 53 - vrille : très courte 1 - courte 2 - moyenne (3) -
longue 4 - très longue 5.

(I) FLEUR

morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9.

Calvo 85

N° d'ordre :
Désignation :
Emplacement :

Mardgeni au Chami Kalin
8 R4s-161-165 (s. 163)

FEUILLE ADULTE

Petite 141 - moyenne 142 - grande 143.

Face supérieure : limbe et nervures : glabre - sétueux - velouté -
aranéeux - duveteux - cotonneux.

Face inférieure : nervures : glabre 144 - sétueux 145 - velouté 146 -
aranéeux 147 - duveteux 148 - cotonneux 149 -
sans villosité pubescente 272 - sans villosité
laineuse 273.

limbe : glabre 150 - sétueux 151 - velouté 152 -
aranéeux 153 - duveteux 154 - cotonneux 155 -
sans villosité pubescente 274 - sans villosité
laineuse 275.

Limbe : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Lobes : plan - en gouttière - involuté - révoluté - tourmenté.

Surface : unie 156 - ondulée 157 - finement bullée 158 - moyenne-
ment bullée 162 - grossièrement bullée 159 - gaufrée 160 -
plissée au point pétiolaire 161.

Nervures : Face supérieure : verte 163 - point pétiolaire rouge 164 -
partiellement rouge 165 - entièrement
rouge 166.

Face inférieure : verte 167 - partiellement rouge 168 -
entièrement rouge 169.

Couleur du limbe : vert clair - vert franc - vert foncé - autre.

PETIOLE

Long 170 - moyen 171 - court 172.

Glabre 173 - sétueux 174 - velouté 175 - sans villosité pubescente 276 -
sillon - partiellement - totalement.

Coloré 176 - partiellement coloré 177 - vert 178.

Aranéeux 179 - duveteux 180 - cotonneux 181 - sans villosité laineuse 277.
partiellement - totalement.

Calvo 86

N° d'ordre :
Désignation : *Mardgeni ou Chami kalin*
Emplacement : *Clos 8 R H s 161-165 (s 162)*

GRAPPE

- 24 - Grosse 1 - Moyenne (2) - Petite 3. (dimensions : 16 x)
24 - Lâche 4 - Moyenne (5) - Compacte (6).
24 - A pédoncule non visible 7 - visible (8) - long (9).
25 - A pédoncule herbacé (1) - mi-aoûté 2 - aoûté jusqu'à la première ramification 3.
25 - Axe de la rafle coloré 4 - non coloré (5).

BAIE

- 26 - Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne 3 - Petite 4 - Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8). (dimensions : 19 x 19).
27 - De couleur blanc 1 - gris 2 - rose (3) - rouge 4 - noir 5.
27 - Très pruinée (7) - pruinée 8 - non pruinée 9.
Coloration régulière (1) - irrégulière 2.
28 - Forme : discoïde 0 - sphéroïde (1) - ellipsoïde 2 - ovoïde 3 - troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 - fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.
29 - A ombilic très apparent 8 - peu apparent (9).
29 - A section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 - côtelée 5.
29 - Région ombilicale déprimée 6 - non déprimée (7).
29 - A jus incolore (1) - coloré 2.
33 - A peau fine (3) - moyenne 4 - épaisse 5.
33 - A pulpe charnue 6 - juteuse (7) - molle 8 - peu juteuse 9.
30 - A saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 - foixée 5 - herbacé 6 - spéciale 7.
30 - Avec pépins (8) - apyrène 9.
31 - A pédicelle long 1 - moyen (2) - court 3.
31 - A pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.
31 - A bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.
32 - A bourrelet évident 1 - peu apparent (2).
32 - A pinceau : court 4 - moyen (5) - long 6.
32 - A pinceau : coloré 8 - non coloré (9).
33 - De séparation facile (égrenueuse) 1 - difficile (2).

Calvo 85

N° d'ordre :

Désignation : *Mardgenni ou chami kalin*

Emplacement : *8R4 s. 161-165*

Angle des nervures : 1 - (2) - 3
Sexe : 4 - 5 - 6
L1/L2 : (7) - 8 - 9
L2/L : (10) - 11
Nombre de lobes : 12 - 13 - 14 - 15 - (16)
Prof. sinus latéral Sup. : 17 - 18 - 19 - (20)
Prof. sinus latéral Inf. : 21 - 22 - 23 - (24)
Forme sinus pétiolaire : 25 - 26 - 27 - (28) - (29)
Fond sinus pét. ni en U ni en V : (266)
Sinus pétiolaire ouvert : 267
Dent au fond du sinus pétiolaire : (30)
Forme sinus latéral Sup. : 31 - 32 - 33 - 34 - 35 - (36) - 37 - (38) - 39
Fond sinus latéral Sup. en V : 268 - en U : 269 - autre : (270)
Sinus latéral Supérieur ouvert : (271)
Dents : forme : (40) - 41
Dents (angle) : 42 - (43) - (44)
Angle du lobe terminal : 45 - (46) - (47)
Sinus pét. (dégar.-gar.-1/2 dégar.) : 48 - (49) - 50
Nb de dents du point pét. à L3 : 51 - 52 - 53 - 54 - 55 - 56 - (57) - (58) - (59)
Angle des nervures L3 L'3 : (60) - 61 - 62
Largeur du sinus pétiolaire : (63) - 64 - 65 - 66 - (67)

Dent terminale du lobe latéral supérieur

Direction : vers S.P. - Droit - vers lobe terminal

Forme : à côtés rectilignes ou crochue - ogivale

Médiane/base (angle) : obtuses - moyennes - aigües